BEST AVAILABLE COPY

CLAIMS ONLY

SERIAL NO.

10 0 41 835

10 -25-01

APPLICANT(S)

CLAIMS

			1 45	TED		
	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	ìriù.	DEP.	IND.	UEP.
1	1					
2		8				
3		l i				
4						
5		1				
6		1				
7		1				
8	ì	1	Ì			
9						
10		1				
11						
12						
13		1 1				
14				<u> </u>		
15	1			Ī		
16		L			T	
17		1			Î	
18						
19	i					
20						
21						
22						
23						-
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39					1	-
40						
41						
42				- 1		
43					<u> </u>	
44						-
45						
46						
47					7	
48						
49						
50						
TOTAL	6 15	_				
IND.	<i>b</i>			_		_1
DEP.	15_					
TOTAL CLAIMS	21	177		W12.2		15,49

FORM **PTO-2022** (1-98)

	1S	<u> </u>						
No. DEP. NO. DEP. NO. DEP. ST. S	13	<u> </u>	*		*		*	
51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 Total indi					<u> </u>			
52 53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 Total			INJ.	DEF.	enn.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total		51						
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Toral, Toral		52						
55 56 57 58 59 60 60 60 61 62 63 64 65 66 66 67 76 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total, Ind.		53		<u></u>				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 66 66 66 66		54						
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 67 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 Total, Deep.		55						
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 172 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 67 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 Total, Deep.		56						
59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 Total, Deep.		57						
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 98 89 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		58				1		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total		59						
62 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 78 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		60						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 87 78 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		61					1	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND.		62						
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 67 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL IND.		63				Ì		
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		64						1
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL LIND. TOTAL LIND. TOTAL LIND. TOTAL LIND.		65						
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL LIND.		66		1		1	-	
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.		67					1	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.		68						†
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL IND. TOTAL DEP.		69						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		70					1	T
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		71						1
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		72					1	ļ
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		73						
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		74						
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ı	75					<u> </u>	1
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	- 1	76						ľ
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ı	77					i	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		78			İ		 	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ı	79			1	· · · · · ·	1	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		80			1			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	Ì	81						
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	1	82						
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	83				i		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	Ī	84						
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	85	-					
88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	86						
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	Γ	87						
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	ſ	88						
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	ſ	89						
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	ſ	90						
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	Γ	91						
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	92						
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	ſ	93						
96 97 98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	94						
97 98 99 100 TOTAL IND.	Γ	95						-
98 99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.	Γ	96						
99 100 TOTAL IND. TOTAL DEP.		97						
TOTAL IND. TOTAL DEP.	ľ	98						
TOTAL IND. TOTAL DEP.	ſ	99						
TOTAL DEP.	Γ	100						
DEP.	ſ	TOTAL		_		p		
DEP.	H	TOTAL		_*		•		— *
CLAIMS	ŀ	DEP.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	L	CLAIMS				لسنا		

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office